

KERN CO 50-Y1

KERN

Células de medição de botão miniatura de aço inoxidável



Desenho

Forma de construção	Célula de carga
Dimensões (Ø×A)	20×12 mm
Material	aço inox
Comprimento do cabo	2 m
Montagem - dissipação de força	3 × furo roscado M3
Montagem - aplicação de força	Peça de pressão (do lado do cliente)

Funções

Protecção IP - unidade completa	IP65
---------------------------------	------

Condições ambientais

Temperatura de uso [Min]	0 °C
Temperatura de uso [Max]	40 °C

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS (força de pressão)	963-261V
---	----------

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	120×90×85 mm
Peso líquido	0,049 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,05 kg
Peso bruto aprox.	0,10 kg
Peso de envio	0,2 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION



Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem/de medição de força
Família de produto	CO Y1

Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	50 kg
Gama de medição força [Max] (N)	500 N
Direcções da força	pressão
Ligação da célula de pesagem	4-condutores
Célula de pesagem OIML classe	G5
Célula de pesagem - valor característico - nominal	1,5 mV/V
Célula de pesagem - Erro combinado	0,5%
Aplicações de medição	força missa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	350 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - nominal	350 Ω
Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min]	5000 MΩ
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Min]	9 V
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max]	12 V
Célula de pesagem - resistência de entrada - variância	20 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - variância	3 Ω